

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПУЛЬТ GAL
Модель LM-P170



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Универсальный инфракрасный пульт дистанционного управления способен одновременно управлять различными устройствами. Он может быть настроен для работы с телевизорами, ЖК и плазменными панелями, проекторами, DVD проигрывателями, рекордерами, домашними кинотеатрами, видеомагнитофонами, ресиверами спутникового, кабельного, эфирного цифрового телевидения, различными аудиоустройствами и т. п.

Перед началом работы ознакомьтесь, пожалуйста, с содержанием настоящей инструкции.

НАЧАЛО РАБОТЫ

Аккуратно, соблюдая полярность, установите две батареи типа AAA в специальный отсек. Рекомендуются щелочные (щелочные) батареи.

Заменяйте батареи не реже одного раза в год

НАСТРОЙКА ПУЛЬТА

Настройте пульт для работы с необходимыми устройствами. Для этого можно использовать несколько способов: ввод кода вручную, автоматический или ручной поиск.

После сохранения кода включите Ваше устройство, например, телевизор и переключите пульт в режим управления ТВ при помощи кнопки «TV». Проверьте функционирование всех кнопок на универсальном пульте. Если какие-либо кнопки не работают должным образом, то попробуйте подобрать другой код.

ВВОД КОДА ВРУЧНУЮ

Найдите марку своего устройства в списке кодов. Каждой марке устройства соответствует один или несколько четырехзначных кодов.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

Введите четырехзначный код устройства, например, 1382 для ТВ Samsung. При вводе каждой цифры индикаторная лампа мигает и после ввода четвертой цифры погаснет, а код сохранится в памяти пульта.

Если вводимый Вами код неверный, лампа моргнет дважды и будет продолжать гореть, пока Вы не введете верный код.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕБОР КОДА ВРУЧНУЮ

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

Включите телевизор и направьте на него пульт.

Для подбора кода используйте кнопки «CH+» или «CH-». Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку, пульт посылает сигнал отключения питания, перебирая коды последовательно в порядке возрастания («CH+») или убывания («CH-»), соответственно. Во время отправки сигнала лампочка мигает.

Когда нужный код будет найден, Ваш телевизор отключится. Нажмите кнопку «OK», индикаторная лампа погаснет, а код сохранится в пульте.

Этот режим пригодится, если в режиме автоматического поиска не удалось своевременно остановить процесс перебора кодов.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК КОДА

Включите выбранное Вами устройство, например, телевизор и направьте на него пульт.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

На пульте нажмите и отпустите на кнопку «POWER». Пульт начнет посылать сигнал отключения питания, перебирая коды последовательно в порядке возрастания каждые две секунды. Во время отправки сигнала лампочка мигает.

Когда телевизор отключится, быстро нажмите кнопку «OK». Индикаторная лампа погаснет, а код устройства сохранится в памяти пульта.

Вы можете изменить направление автоматического поиска, нажав кнопки «СН+» или «СН-», соответственно, в сторону возрастания или убывания. После изменения направления поиска индикаторная лампа дважды мигнет.

Каждый раз, когда Вы начинаете автоматический поиск, он начинается с последнего из сохраненных кодов.

После завершения цикла индикаторная лампа погаснет, а режим поиска отключится. Продолжительность цикла поиска может достигать 30 мин.

ПОИСК ПО НАИМЕНОВАНИЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ПРИ ПОМОЩИ ЦИФРОВЫХ КЛАВИШ.

Найдите производителя устройства в списке торговых марок в таблице. Каждой цифровой кнопке соответствует одна или несколько марок. В этом режиме поиск осуществляется в пределах выбранных марок. Продолжительность цикла поиска в этом режиме существенно сокращается по сравнению с автоматическим поиском.

Включите телевизор и направьте на него пульт.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Затем нажмите и удерживайте цифровую кнопку «1» (в таблице этой цифре соответствуют SONY и DENON, а для «2» - это PANASONIC и HITACHI и т.д.).

Пульт начнет посылать сигнал отключения питания, перебирая коды последовательно в порядке возрастания каждые две секунды. Во время посылки сигнала лампочка мигает. Когда телевизор отключится, отпустите обе кнопки. Индикаторная лампа погаснет, а код устройства сохранится в памяти пульта.

Во время поиска можно отпустить одну из кнопок.

Кнопка	TV/TV	SAT	DVD	VCR	COMBI	AUX	HIFI/CD	TNT/DVB-T
1	SONY DENON	SONY KENWOOD	SONY ONKYO DENON KENWOOD	SONY KENWOOD	SONY	SONY ONKYO DENON KENWOOD	SONY ONKYO DENON KENWOOD	SONY ONKYO DENON KENWOOD
2	PANASONIC NATIONAL HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI
3	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	TOSHIBA	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER
4	SHARP SANYO MITSUBISHI	SANYO MITSUBISHI	SHARP SANYO MITSUBISHI	SHARP SANYO MITSUBISHI	SHARP MITSUBISHI	SHARP SANYO	SHARP SANYO	SHARP SANYO MITSUBISHI
5	JVC AKAI FUJITSU	JVC AKAI	JVC AKAI	JVC AKAI FUJITSU	AKAI	JVC AKAI	JVC AKAI	JVC AKAI
6	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO
7	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE	PHILIPS THOMSON	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE	PHILIPS THOMSON EMERSON	PHILIPS	PHILIPS	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE
8	GE TEAC	JERROLD TEAC	APEX TEAC	GE TEAC		TEAC	TEAC	APEX TEAC
9	NAD MAGNAVOX MARANTZ GENERAL	MARANTZ	NAD MARANTZ	MARANTZ GENERAL		NAD MARANTZ	NAD MARANTZ	NAD MARANTZ
0	TECHNICS FISHER ECHOSTAR	ECHOSTAR	YAMAHA TECHNICS SYLVANIA FISHER	YAMAHA TECHNICS SYLVANIA FISHER		TECHNICS	TECHNICS	YAMAHA TECHNICS SYLVANIA FISHER

ИНДИКАЦИЯ ЗАПРОГРАММИРОВАННОГО КОДА УСТРОЙСТВА

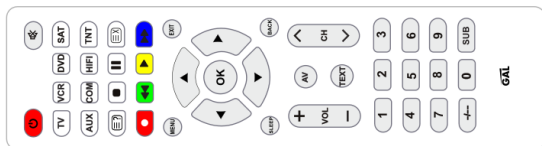
Пример: для кода TV - 1038

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Затем нажмите на кнопку «OK». Отпустите обе

кнопки. Лампа мигнет один раз. Значит первая цифра кода – 1.
 После паузы лампа мигнет 10 раз. Вторая цифра – 0.
 После второй паузы лампа мигнет 3 раза. Третья цифра – 3.
 После третьей паузы лампа мигнет 8 раз. Четвертая цифра – 8.
 Затем режим автоматически отключается.

Вы можете записать карандашом сохраненные коды на внутренней стороне крышки батарейного отсека. Это может пригодиться в дальнейшем.

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК



 	Кнопки выбора устройства
	Кнопка «POWER» для отключения питания
	Кнопка «MUTE» для отключения звука
0,1,2..9	Цифровые кнопки
-CH+	Кнопки переключения каналов
-Vol+	Кнопки регулировки громкости
Menu	Кнопки вызова меню, программного гйда
Ok	Кнопка для подтверждения
Sleep	Кнопка таймера отключения
Exit, Back	Кнопка для выхода из меню, возврата
	Кнопки "Воспроизведение", "Стоп", "Пауза", "Назад", "Вперед", "Запись"
Sub	Управление субтитрами
	Кнопки телетекста
GUIDE	Вызов электронного справочника телепрограмм
AV	Кнопка переключения внешних входов
-/--	Выбор между однозначным и двузначным номером телеканала

ВНИМАНИЕ! Производитель не гарантирует полного соответствия назначения кнопок с оригинальными пультами.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДOK

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
Производитель Вашего устройства не указан в списке кодов.	Используйте другой способ подбора кода: перебор, автоматический поиск
Пульт не реагирует на нажатие кнопок, индикаторная лампа не светится.	Установите новые батареи
Устройство не реагирует или неправильно реагирует на команды пульта.	Возможно, код указан неправильно. Попробуйте ввести другой код производителя вашего устройства или воспользуйтесь методом поиска еще раз, чтобы найти правильный код.
Пульт не работает должным образом	Извлеките батарейки на 20 минут, а затем вновь вставьте их на место

Работоспособность пульта легко проверить, посмотрев на ИК

светодиод через камеру мобильного телефона. Если при нажатии кнопки на ПДУ, видно свечение, то в подавляющем большинстве случаев означает, что пульт исправен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (ВхШхГ), мм	175x45x20
Вес, нетто, г	55
Количество устройств для одновременного управления	8
Количество кнопок	45
Тип батареи (в комплект не входят)	2 элемента AAA
Ток потребления, не более	Режим ожидания - 10мкА Рабочий режим – 20мА
Дальность	10м
Угол	30°

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не используйте устройство вблизи источников огня и в помещениях с повышенной влажностью. Не допускайте попадания капель и брызг на устройство. Для очистки устройства используйте слегка увлажненную мягкую безворсовую ткань. Не используйте абразивные очистители, а также средства на основе спирта и аммиака. Хранить в сухом и закрытом помещении. Во время транспортировки не бросать, не подвергать излишней вибрации или ударам.

УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы и компоненты, из которых изготовлено устройство, могут быть переработаны и использованы повторно.

Утилизируйте в соответствии с национальным и(или) местным законодательством.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии составляет 6 мес. со дня продажи.

По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- устройство подвергалось ремонту или изменениям со стороны не уполномоченных специалистов
- устройство эксплуатировалось в коммерческих целях
- дефект вызван неправильной эксплуатацией устройства
- дефект вызван использованием неоригинальных аксессуаров
- дефект вызван авариями, включая воздействие молний, воды, жидкостей, огня, стихийных бедствий, а также воздействием ненормального напряжения
- устройство претерпело механические повреждения
- неисправны или пришли в негодность батареи

Срок службы изделия 3 года. Дата производства указана на упаковке.

Импортёр: ООО «ВЕГА». Адрес: 125130, Россия, г. Москва, Старопетровский проезд, д. 7А, стр. 25, подъезд 3, этаж 3, офис 9, комн. 3. Поставщик и лицо, принимающее претензии: ООО «ТЕХНОСЭЙЛ». Адрес: 117152, Россия, г. Москва, Загородное шоссе, д. 1, корп. 2, этаж 3, пом.17.

Произведено в Китае (КНР). Производитель: Тианчанг Лиминг Электроникс Ко.,ЛТД. Адрес: №1, Индастриал Зоне, Кинлан, Тианчанг, Чузхоу, Анхуи, Китай. Manufacturer: TIANCHANG LIMING ELECTRONICS CO.,LTD. Address: No.1, INDUSTRIAL ZONE, QINLAN, TIANCHANG, CHUZHOU, ANHUI, CHINA

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в Ваше устройство могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящей инструкции и не ухудшающие его параметры. Производитель оставляет за собой изменять технические характеристики и программное обеспечение. В связи с этим, реализация некоторых функций может отличаться от описания в настоящей инструкции.

v. KB-12